

ERKAN DURMAZGEZER

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ



E-Posta Adresi : erkan.durmazgezer@kavram.edu.tr
Telefon (İş) : -
Telefon (Cep) :
Adres :

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2013 18/Aralık/2019	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/YAPI (DR) Tez adı: Modal Parameter Estimation and Damage Identification on Progressively Damaged R/C Frames (2019) Tez Danışmanı:(Prof.Dr ÖZGÜR ÖZÇELİK)
Yüksek Lisans 2010 1/Nisan/2013	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/YAPI ANABİLİM DALI Tez adı: Dolgu Duvarlı Betonarme Çerçeveselerin Deprem Etkileri Altındaki Davranışının İncelenmesi (2013) Tez Danışmanı:(Prof.Dr. MUSTAFA DÜZGÜN)
Lisans 2006 22/Haziran/2010	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İNŞAAT BÖLÜMÜ/İNŞAAT TEKNOLOJİSİ PR.
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2020-2020	İZMİR EKONOMİ ÜNİVERSİTESİ/GÜZEL SANATLAR VE TASARIM FAKÜLTESİ/MİMARLIK BÖLÜMÜ/MİMARLIK PR. (İNGİLİZCE) (Yarı zamanlı öğretim görevlisi)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2019-2020	YAŞAR ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE) (Yarı zamanlı öğretim görevlisi)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2012-2015	GEDİZ ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE)

Projelerde Yaptığı Görevler:

- İstihbarat Sağlayıcı Otonom Robot (ISOR), Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:DURMAZGEZER ERKAN,Araştırmacı:DEMİR MERT, , 31/08/2020 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
- Çerçeve ve Elektro Dinamik Sarsıcı Etkileşiminin Azaltılmasına Yönelik Offline Tuning Tekniğinin Geliştirilmesi ve Betonarme Çerçevelerde Artan Hasar Düzeyleri ile Bu Düzeylerde İlişkili Sönüm

3. İzmir Ilindeki Özel Sektör Kuruluşlarının Meslek Yüksekokulu Mezunlarından Beklediği Mesleki Yetkinliklere Yönelik Bir Envanter Çalışması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:KUŞKU ÖZDEMİR EMEL,Araştırmacı:DURMAZGEZER ERKAN, , 15/05/2020 (Devam Ediyor) (ULUSAL)

İdari Görevler

Bölüm Başkanı

İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İNŞAAT BÖLÜMÜ/İNŞAAT TEKNOLOJİSİ PR. (TAM BURLU)

Dersler *

Öğrenim Dili Ders Saati

2019-2020

Önlisans

Sayısal Beceriler	Türkçe	4
Teknik Resim	Türkçe	4
Meslek Resmi	Türkçe	4
Yapı Statiği ve Mukavemet	Türkçe	4
Zemin Mekaniği ve Temel İnşaatı	Türkçe	2

Lisans

Computer Aided Drawing (Yaşar Üniversitesi)	ingilizce	8
Introduction to Transportation Engineering (Yaşar Üniversitesi)	ingilizce	3
Statics and Strength of Materials (İzmir Ekonomi Üniversitesi)	ingilizce	4

2018-2019

Önlisans

Meslek Resmi	Türkçe	8
--------------	--------	---

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. DURMAZGEZER ERKAN,YÜCEL UMUT,ÖZÇELİK ÖZGÜR (2019). Damage identification of a reinforced concrete frame at increasing damage levels by sensitivity-based finite element model updating. Bulletin of Earthquake Engineering, 17(11), 6041-6060., Doi: 10.1007/s10518-019-00690-5 (Yayın No: 5148576)
2. ÖZÇELİK ÖZGÜR,YÜCEL UMUT,DURMAZGEZER ERKAN (2018). MODAL PARAMETER IDENTIFICATION OF PROGRESSIVELY DAMAGED REINFORCED CONCRETE FRAMES WITH VARIOUS INFILL CONDITIONS. Ingegneria Sismica, 35(4), 114-135. (Yayın No: 4821446)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. DURMAZGEZER ERKAN,YÜCEL UMUT,ÖZÇELİK ÖZGÜR (2018). Damage Identification Studies of a Reinforced Concrete Portal Frame by Sensitivity-Based Finite Element Model Updating Method. ACE2018 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4821497)
2. ÖZÇELİK ÖZGÜR,MISIR İBRAHİM SERKAN,YÜCEL UMUT,GİRGİN ÖZGÜR,DURMAZGEZER ERKAN,AMADDEO CARMEN,KURAN FİKRET,TUNA ERCAN,YÜCEL GÖKHAN,İSMAEL BACHABİ YOUSOUF (2018). Model Updating Studies of a Masonry Courtyard Wall of Isabey Mosque Using Out-of-Plane Ambient Vibration Measurements. 13th International Congress on Advances in Civil

3. MISIR İBRAHİM SERKAN,ÖZÇELİK ÖZGÜR,DURMAZGEZER ERKAN,YÜCEL UMUT,AMADDEO CARMEN,KURAN FİKRET,TUNA ERCAN,YÜCEL GÖKHAN,İSMAEL BACHABİ YOUSOUF (2017). Tarihi Yiğma Binaları Oluşturan Üç Tabakalı Taş Yiğma Duvarların Düzlemdışı Etkilere Göre Model Kalibrasyonu: İsabey Camii Örneği. 6th International Symposium on Conservation and Consolidation of Historical Structures, 1, 483-492. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4446944)
4. ÖZÇELİK ÖZGÜR,YORMAZ DORUK,GİRGİN ÖZGÜR,YÜCEL UMUT,DURMAZGEZER ERKAN,AMADDEO CARMEN,KAHRAMAN SERAP (2017). Output-Only System Identification on 199325 Steel Railway Bridge. SMAR2017 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4821515)
5. ÖZÇELİK ÖZGÜR,AMADDEO CARMEN,MISIR İBRAHİM SERKAN,DURMAZGEZER ERKAN,YÜCEL UMUT (2015). Modal Identification Results of RC Frames at Different Damage Levels. SMAR2015 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6366902)
6. ÖZÇELİK ÖZGÜR,MISIR İBRAHİM SERKAN,AMADDEO CARMEN,YÜCEL UMUT,DURMAZGEZER ERKAN (2015). Modal Identification Results of Quasi-statically Tested RC Frames at Different Damage Levels. TOPICS IN MODAL ANALYSIS, VOL 10, Doi: 10.1007/978-3-319-15251-6_20 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4821465)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. EWSHM 2020 Special Collection, Bölüm adı:(Uncertainty Analysis of Damage Identification Results Based on Finite Element Model Updating) (2020)., DURMAZGEZER ERKAN,YÜCEL UMUT,ÖZÇELİK ÖZGÜR, Springer, Basım sayısı:1, İngilizce(Araştırma (Tez Hariç) Kitabı), (Yayın No: 6477467)
2. Topics in Modal Analysis, Volume 10, Bölüm adı:(Modal Identification Results of Quasi-statically Tested RC Frames at Different Damage Levels) (2015)., ÖZÇELİK ÖZGÜR,MISIR İBRAHİM SERKAN,AMADDEO CARMEN,YÜCEL UMUT,DURMAZGEZER ERKAN, Springer, Cham, Editör:Mains Michael, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 259, ISBN:978-3-319-15250-9, İngilizce(Araştırma (Tez Hariç) Kitabı), (Yayın No: 4821437)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. ÖZÇELİK ÖZGÜR,MISIR İBRAHİM SERKAN,AMADDEO CARMEN,YÜCEL UMUT,DURMAZGEZER ERKAN (2015). Betonarme çerçevelerin farklı hasar seviyelerindeki modal parametre tahmin sonuçları. Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 5. Toplantısı (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4821517)

Üniversite Dışı Deneyim

2011-2012	Yapı Stoğu Envanteri Çalışması	IMO İzmir Şubesi, Balçova Belediyesi Arşivinde Yapıların Mimari ve Betonarme Projelerinin İncelenmesi, İlgili yapıların saha gözlemlerinin yapılması ve bu bilgilerin veritabanına aktarılması, (Diğer)
2010-2011	İnşaat Mühendisi	Yapı Denetim, (Ticari (Özel))

Çalışma

1. Uluslararası Araştırmacı, Doktora Tezi İçin Araştırma Faaliyeti, University of Leuven, Çalışma, 01.03.2018 -01.07.2018 (Uluslararası)